

## 蔗糖-PFA 溶液 (30%)

产品货号：R21972

产品规格：500ml

### 产品简介：

固定液分为醛类固定液、汞类固定液、醇类固定液、氧化剂类固定液、苦味酸盐类固定液等，较为常用的是醛类中的福尔马林、醇类中的乙醇。

蔗糖-PFA 溶液 (30%) 由 4%PFA、磷酸盐、30%蔗糖组成，pH 为 7.4，适合于特殊要求的细胞或组织的固定，亦可作为特殊样本的脱水剂。

### 操作步骤（仅供参考）：

1. 根据实验具体要求操作。

### 注意事项：

1. PFA 溶液有一定刺激性和腐蚀性，请在通风环境下小心操作。
2. 一经开启，尽快用完，储存过久的液体固定效果易下降。
3. 避免过度延长固定时间，否则易引起细胞内生物大分子过度交联。
4. 组织取材的厚度不同，固定时间也不同。
5. 固定液的容量应足够，一般固定液与组织块的体积比率应大于 10:1。
6. 温度对固定的影响很明显，提高温度可以加速固定作用，但温度不宜过高。
7. 取出新鲜组织后，应及时固定，无法及时固定时，应保存于生理盐水中及时送检。

### 保存条件：

4℃避光，3 个月。



郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com

扫一扫 加微信